

Aprobat:

CAIET DE SARCINI PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ

1. Denumirea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor Reparația str. Fântâna Schinului (cuprins între str. Tineretului și str. Miorița) și străzii Sfatul Țării (cuprins între Miorița și Șleahul Puhoiului) cu lungimea 1,28 km, în or. Sîngera.

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Cantitate	
				pe unitate de măsură	Volum
1	2	3	4	6	7
		1. Lucrari terasamente			
1	TsC03F1	Excavarea pamintului in debleu, exc. 0,4 m.c., in rambleu si umplerea zonelor verzi (acostamente) pamint gr. II, Y = 1,9 t/mc.	100 m3		11,18
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t		2 123,44
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Decaparea sistemului rutier existente din asfalt)	100 m3		2,329
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	
4	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t		558,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3		13,505
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	
6	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3		6,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	
		2. Sistem rutier din beton			
7	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, K=2	100m2		33,22
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0880	
8	DA12C	Strat de egalizare din materiale granulare fr. 8-32, conform SM SR EN 13242+A1:2010, in pietris concasat, GA85 LA30 H=0,1 m	m3		332,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	
	1411122201672	pietris concasat, GA85 LA30 fr. 8-32	m3	1,2700	
	4100116202806	Apa	m3	0,0500	

	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	
9	DA12B	Strat de fundatie din materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=25 cm	m3		480,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	
	1411122201646-832	Pietris concasat, GA85 LA30, fr 8-32	m3	0,2030	
	1411122201672-3263	Pietris concasat, GA85 LA30, fr.32-63	m3	1,2190	
	4100116202806	Apa	m3	0,1500	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	
10	CO19A	Asternarea foliei de polietilena de 150 mcr	m2		5 242,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,0900	
	2682132601626	Folie din polietilena	m2	1,0200	
11	CC03A	Montarea plasa din armatura d- 6mm, clasa A240C cu sectiunea golurilor 200x200 mm	kg		11 532,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	
12	DC05A	Strat de uzura din beton armat C30/37 conform SM EN 206+A1:2017, clasa de expunere XC4+XD1+XF4, h=0,15 m	m2		5 242,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine C30/37	m3	0,0060	
	1422102205515	Beton in imbracaminte C30/37	m3	0,1500	
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	
	1421102200525-1	Nisip nu spalat	m3	0,0300	
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,0040	
	4100116202806	Apa	m3	0,0710	
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	
	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	

	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	
		3. Sistem rutier din asfalt			
13	DH02A	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, K=2	100m2		8,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0880	
14	DA12C	Strat de egalizare din materiale granulare fr. 8-32, conform SM SR EN 13242+A1:2010, in pietris concasat, GA85 LA30 H=0,1 m	m3		87,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	
	1411122201672	pietris concasat, GA85 LA30 fr. 8-32	m3	1,2700	
	4100116202806	Apa	m3	0,0500	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	
15	DA12B	Strat de fundatie din materiale granulare fr. 8-63mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=25 cm	m3		218,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	
	1411122201646-832	Pietris concasat, GA85 LA30, fr 8-32	m3	0,2030	
	1411122201672-3263	Pietris concasat, GA85 LA30, fr.32-63	m3	1,2190	
	4100116202806	Apa	m3	0,1500	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t		1,05
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	
17	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591 - H=0.05 m., (nisipul bituminat si otel din norma se exclude), K=1.25	m2		1 748,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	
	111100010001311-16	Mixtura asfaltica BA16	t	0,0940	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	
18	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3		0,64
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	
19	Tr11AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t		1,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	

20	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t		1,53
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	
21	RpAcF04A	Cresterea fintinilor, resourilor pentru ape pluviale beton C16/20	m3		2,06
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,0000	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	
	2663102100897-1620	Beton clasa C16/20	m3	1,0300	
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala	m3	0,0200	
	2651122100024	Ciment	kg	10,6000	
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0100	
	2030122928335	Panouri cofraj	m2	12,5000	
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4000	
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	
	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	
22	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc		49,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	
	2651122100402	Ciment	kg	13,5000	
	1421102200525	Nisip	m3	0,0520	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	
23	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BR100.30.18, pe fundatie de beton	m		32,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	
	2663102100001-16	Beton clasa. C16/20	m3	0,0450	
	2651122100024	Ciment	kg	3,1700	
	1421102200513	Nisip	m3	0,0090	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	
	2666122800286-18	Bordur BR100.30.18	m	1,0000	
24	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3		0,466
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	
25	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t		55,92
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	
26	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2		466,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	
27	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2		4,66
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2		4,66
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	
	4100116202806	Apa	m3	1,0000	

	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	
29	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra concasata de 10 cm	m2		727,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	
	14111222016601	Piatra sparta 8-32 mm LA30	m3	0,1260	
	4100116202806	Apa	m3	0,0070	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	
30	TsC54C	Strat de fundatie din materiale granulare fr. 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=10 cm. (casiului cu disipator pe acostament)	m3		0,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	
	1421102200068-832	Pietris concasat, GA85 LA30 fr. 8-32 mm	m3	1,1500	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	
31	DI119	Beton monolit C30/37, clasa de expunere XF4. H-0,1 m (casiului cu disipator pe acostament)	m3		0,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	
	2663102100000-3037	Beton C30/37	m3	1,0200	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	
32	TsC54C	Strat de fundatie din materiale granulare fr. 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010, din pietris concasat, GA85 LA30, H=10 cm. (Santului trapezoidal din beton monolit la casiu (1:1; b=0,4; h=0,6)	m3		5,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	
	1421102200068-832	Pietris concasat, GA85 LA30 fr. 8-32 mm	m3	1,1500	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	
33	DI119	Beton monolit C30/37, clasa de expunere XF4. H-0,1 m (Santului trapezoidal din beton monolit la casiu (1:1; b=0,4; h=0,6)	m3		6,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	
	2663102100000-3037	Beton C30/37	m3	1,0200	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	

Primar



Valeriu POPA

